

本种和长毛柃 *E. patentipila* Chun 及岗柃 *E. groffii* Merr. 在外形上都很相似, 区别在于长毛柃的叶革质, 基部钝或近圆形, 边缘有细锯齿, 侧脉约 20 对, 在叶上面不凹下以及花柱 1 枚, 顶端 3 裂, 偶有 4 裂, 雄蕊 15—19 枚等; 和岗柃的区别在于后者的子房无毛, 雄花的退化子房也无毛, 雄蕊的花药无分格, 侧脉 10—14 对, 在叶上面不明显或偶有稍凹下, 花柱 1 枚, 长 2—2.5 毫米, 顶端 3 裂等。

2. 长毛柃 图版 20: 4—6

Eurya patentipila Chun in Sunyatsenia 2: 56, 1934; et in Hu et Chun, Icon. Pl. Sin. 5: 6, pl. 206, 1937; L. K. Ling in Act. Phytotax. Sin. 11: 287, 1966; 中国高等植物图鉴补编 2: 482, 1983; 广东植物志 2: 168, 1991; 广西植物志 1: 836, 图版 330: 6—7, 1991. — *Eurya parastrigillosa* Hsu in Act. Phytotax. Sin. 9: 86, 1964. — *Eurya ciliata* auct. non Merr.; Kobuski in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 331, 1937, quoad syn.; H. T. Chang in Act. Phytotax. Sin. 3: 15, 1954, quoad syn.

灌木, 高 1.5—5 米; 树皮灰褐色; 嫩枝圆筒形, 密被黄褐色柔毛, 小枝灰褐色, 无毛或近无毛; 顶芽锥形, 密被柔毛。叶革质, 长圆状披针形或卵状披针形, 长 5—9 厘米, 宽 2—2.5 厘米, 顶端长渐尖, 基部钝或近圆形, 边缘有细锯齿, 上面深绿色, 有光泽, 无毛, 下面淡黄绿色, 被贴伏柔毛, 中脉上更密, 中脉在上面凹下, 下面凸起, 侧脉约 20 对, 两面均不明显, 偶有在下面隐约可见; 叶柄短, 长约 2 毫米, 密被柔毛。花 1—3 朵腋生, 花梗长约 1 毫米, 被柔毛; 雄花: 小苞片 2, 卵形, 被柔毛; 萼片 5, 革质, 卵形, 长 2.5—4 毫米, 顶端尖或渐尖, 外面密被柔毛; 花瓣 5, 长圆形, 长约 5 毫米; 雄蕊 15—19 枚, 花药具 6—8 分格; 退化子房密被柔毛。雌花: 萼片和花瓣与雄花同, 子房卵球形, 密被柔毛, 花柱长 3—4 毫米, 顶端 3 裂, 偶有 4 裂。果实圆球形, 直径约 6 毫米, 密被长柔毛, 成熟时紫黑色; 种子具网纹。花期 10—12 月, 果期次年 6—7 月。

产于广东西南部和西北部(阳春、阳山、信宜、连山、连县、连南、怀集)及广西(兴安、蒙山、罗蒙、平南、融水、环江、贺县、容县、南田、大明山、昭平、凌云、大瑶山、金秀、东兰、平乐、宁明)等地; 多生于海拔 500—1100 米的山地、沟谷或山顶密林及疏林中。模式标本采自广东连县。

3. 二列叶柃 图版 21: 1—5

Eurya distichophylla Hemsl. in Journ. Linn. Soc. 23: 77, 1886; Szyszylowicz in Engler et Prantl, Nat. Pflanzenfam. 1 Aufl. 3, 6: 190, 1893; Dunn et Tutchter in Kew Bull. Misc. Inform. add. ser. 10: 43, 1912 (Fl. Kwangtung et Hongkong); 钟心煊, 中国木本植物目录 173, 1924; Melchior in Engler, Nat. Pflanzenfam. 2 Aufl. 21: 148, 1925; Kobuski in Ann. Miss. Bot. Gard. 25: 330, 1937; Ling in Act. Phytotax. Sin. 1: 199, 1951; H. T. Chang in Act. Phytotax. Sin. 3: 17, 1954; L. K. Ling in Act. Phytotax. Sin. 11: 288, 1966; 中国高等植物图鉴 2: 867, 图 3464, 1972; 中国高等植



图版 20 1—3. 华南毛柃 *Eurya ciliata* Merr. : 1. 雌花枝; 2. 雌花; 3. 果实。4—6.
长毛柃 *Eurya patentipila* Chun: 4. 雌花枝; 5. 雌花; 6. 果实。(蔡淑琴绘)